

**Exercice 32 : fonction linéaire et fonction affine**

---

Soient les fonctions définies par les expressions suivantes :

$$f(x) = 5x ; g(x) = 5x + 2 \text{ et } h(x) = -\frac{1}{5}x - 4$$

1. Tracer les courbes  $C_f$ ,  $C_g$  et  $C_h$  dans un repère orthonormé.
2. Que remarque-t-on ?